

UNE GRAMINÉE NOUVELLE POUR L'INDO-CHINE,

PAR M^{lle} AIMÉE CAMUS.

Le *Saccharum porphyrocomum* Hackel, décrit sur une plante de Chine sous le nom d'*Eriochrysis porphyrocoma* par Hance, vient d'être trouvé en Indo-Chine par M. Pételot. Comme il n'a été donné jusqu'ici qu'une description très succincte de cette espèce, il est utile de la compléter.

Saccharum porphyrocomum Hackel, in A. DC., Suites au Prodr, VI, p. 120 (1889); *Eriochrysis porphyrocoma* Hance, in Trim., Journ. of Bot., XIV (1876), p. 294.

Plante vivace, haute de 1,5–3 mètres, à très grosses racines rougeâtres. Chaumes dressés, durs à la base, longuement soyeux-blanchâtres sous la panicule, très fortement soyeux-blanchâtres aux nœuds supérieurs, nus au sommet ou à feuilles supérieures embrassantes. Feuilles très rigides, dressées, linéaires-lancéolées, longuement acuminées, à base plus étroite, vert pâle, glabres en dessus, sauf près de la ligule, pubérulentes en dessous, très scabres aux bords, longues de 35–40 centimètres, larges de 1–1,3 centimètre; nervure médiane épaisse, largement blanche en dessus; nervures latérales primaires 7 environ de chaque côté, les secondaires assez marquées; gaines pubescentes surtout vers la gorge; ligules triangulaires, développées, plus ou moins poilues. Inflorescence: panicule dense, oblongue, violacée; rameaux grêles, simples, verticillés, longs de 3–7 centimètres; articles du rachis égalant environ les pédicelles, très fragiles, grêles, légèrement renflés au sommet, à cils longs et peu nombreux sur les bords. Epillets oblongs, jaunes, mutiques, longs de 3 millimètres; callus muni à la base de longs poils soyeux, violacés, longs de 2–3 millimètres. Glume inférieure longue de 3 millimètres, subaiguë, à bords lâchement infléchis, un peu ciliée au sommet, glabre sur le dos, à nervures à peine visibles; glume supérieure longue de 3 millimètres, oblongue-lancéolée, subaiguë, carénée au sommet, à nervures latérales très ténues. Fleur inf.: glumelle ovale-oblongue, hyaline. Fleur sup.: glumelle un peu plus courte que la glume sup., oblongue, hyaline, poilue; palea oblongue, hyaline, ciliée. Stigmates plumeux, pourprés, un peu plus courts que les styles.

Chine: prov. de Canton, près Lien-chau, oct. 1875 (Herb. Hance, n° 19285) (type); Su-tchuen: plaine Tchentou et vallée du Ming, alt. 500 m. (Legendre, n° 276); Tonkin: mamelons argilo-calcaires de Cho-ganh (Pételot, n° 1511).